

Kläranlage Münsingen
Transferpumpe ab Dekanter ins Schlammsilo

FÖRDERUNG VON ENTWÄSSERTEN SCHLÄMMEN – EINE UNSERER STÄRKEN!

Die Auslegung und Lieferung von zuverlässigen und solide ausgelegten Dickstoffpumpen für entwässerte Klärschlämme ist eines unserer Spezialgebiete. In den letzten 20 Jahren haben wir zahlreiche Projekte mit vielen Pumpenausführungsvarianten in der gesamten Schweiz realisiert.

Ideale Projektdaten für solide ausgelegte Dickstoffpumpen von ROTOTEC:

- Klärschlämme bis ca. 45% TS
- Fördermengen bis ca. 30 m³/h
- Rohrleitungslängen bis ca. 50 m, max. 150 m wurden bereits realisiert
- Drücke bis 48 bar (Niederdrucklösung)

VORTEILE EINER SOLIDE AUSGELEGTEN DICKSTOFFPUMPE VON ROTOTEC

- Einfache und kompakte Lösung mit einer sehr hohen Verfügbarkeit
- Hohe Standzeiten der Verschleissteile durch solide Konstruktion und Auslegung
- Geringe Energiekosten
- Saubere Gesamtlösungen zum Regeln der notwendigen Abtransport-Fördermengen
- Die für den Transfer notwendige Rohrleitung kann beliebig realisiert werden
- Einfache Intervention an einem klar definierten Punkt bei Serviceeinsätzen
- Komplett in VA-Stahl lieferbar

Abtransport ab

- Dekanter
- Schneckenpresse
- Kammerfilterpresse
- Siebbandpresse
- Förderschnecke
- Förderband
- Trogkettenförderer
- Schlammstilo
- Schlammannahmebunker
- Schubboden

Dosierung in

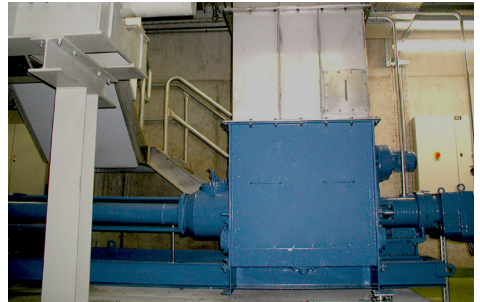
- Trockner
- Verbrennungssofen
- Sonderprozess

Transfer in

- Mulde
- Schlammstilo
- Lagerplatz



Stadtwerk Winterthur
Transferpumpe ab Dekanter ins Schlammstilo



Kläranlage Chur
Transferpumpe ab Dekanter ins Schlammstilo